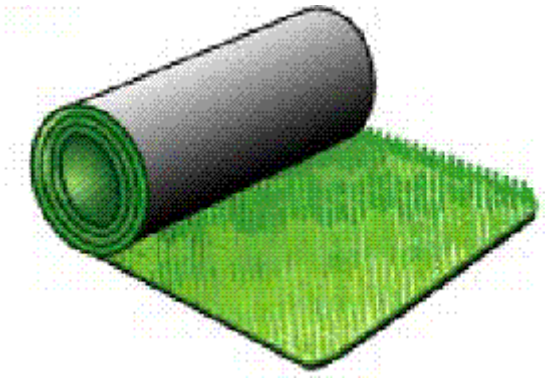
Guía de instalación para césped sintético

Contenido

1. Utiles y elementos 2
A. Césped sintético 2
B. Banda de unión 2
C. Cola 2
D. Geotextil 3
E. Cutter y clavos 3
F. Arena de sílice 3
2. Preparación del suelo 4
3. Puntos a evitar 5
4. Colocación del césped sintético 6

1. Utiles y elementos

A. Césped sintético

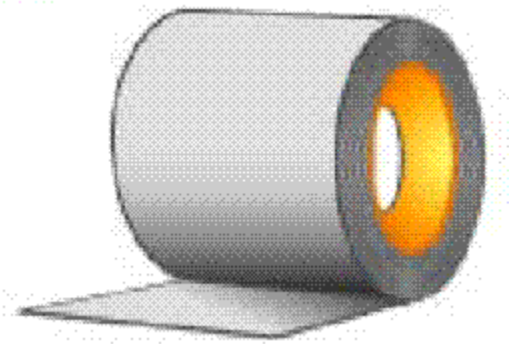


El césped sintético se presenta en forma de rollo o bobina de 2m de ancho y de longitud variable (2,5m, 5m, 10m, 20m) .

Su peso varía de 2kg a 2,5kg el M2

B. Banda de unión

La banda de unión es esencial para la fijación del césped sintético.



C. Cola

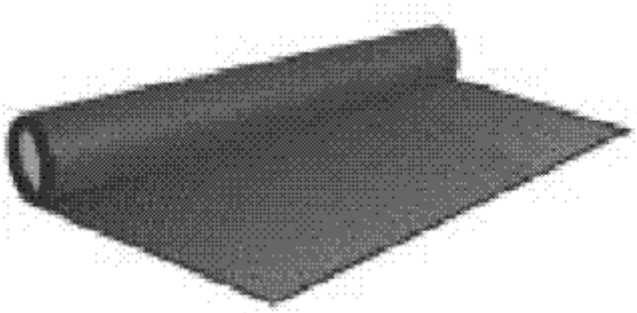
La cola se aplica sobre la banda de unión para asegurar una fijación optima y duradera entre las diferentes mantas de césped.

La cola utilizada es bicomponente

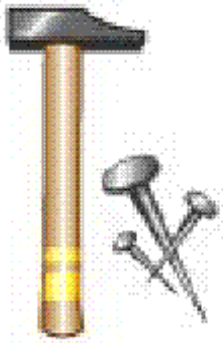
D. Geotextil

Se coloca bajo el césped sintético.

Esta formada por productos no tóxicos 100%, asegura el drenaje y la estabilidad de las capas de tierra.



E. Cutter y clavos



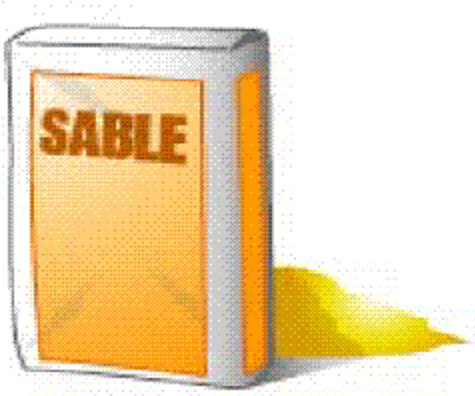
El cutter servirá para cortar el césped sintético y adaptarlo a vuestra instalación. Utilizar siempre un cutter con protección.

Los clavos se utilizan para fijar el geotextil a los perfiles de césped

F. Arena de sílice

Arena de silice para mantener el césped recto y vertical.

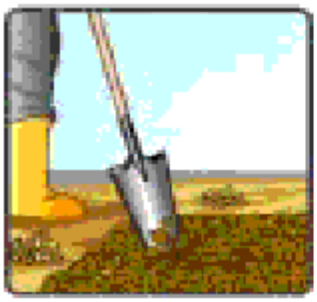
Se extiende uniformemente en función de su granulometría (0,3 a 0,8mm) unos 15kg por.

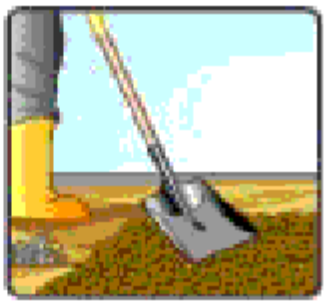


2. Preparación del suelo

1 Eliminar la vegetación existente. Para ello utilizar un producto a base de glifosato.

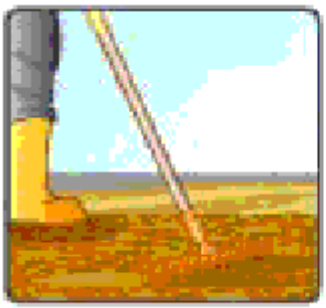
2 Labrar la superficie hasta unos 20 cm de profundidad.





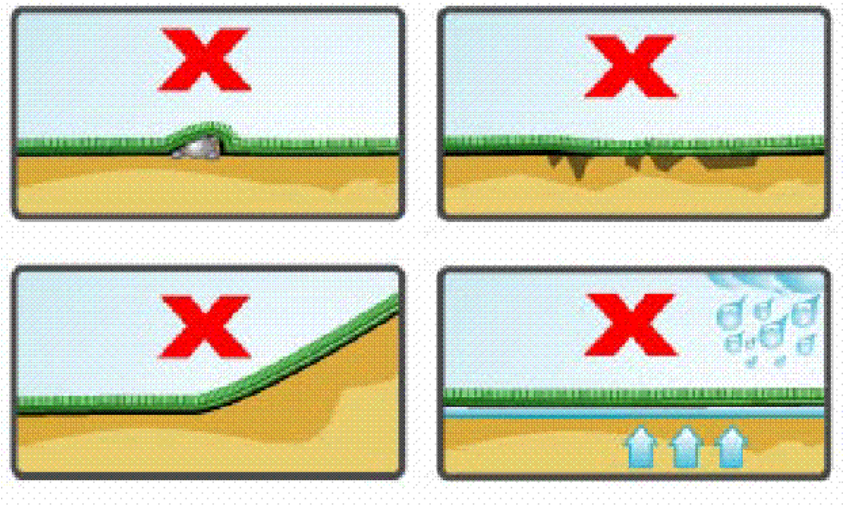
3 Nivelar el terreno eliminando al mismo tiempo las piedras más grandes. Igualar la superficie.

4 Pasar un rodillo. Si fuera necesario incorporar más arena.



5 Rastrillar la superficie y mojar mediante riego suave el día antes de la instalación del césped sintético.

3. Puntos a evitar



- -Suelo mal preparado, sin la eliminación de piedras u obstáculos aparentes. Un suelo mal preparado puede provocar una alteración muy rápida del césped.

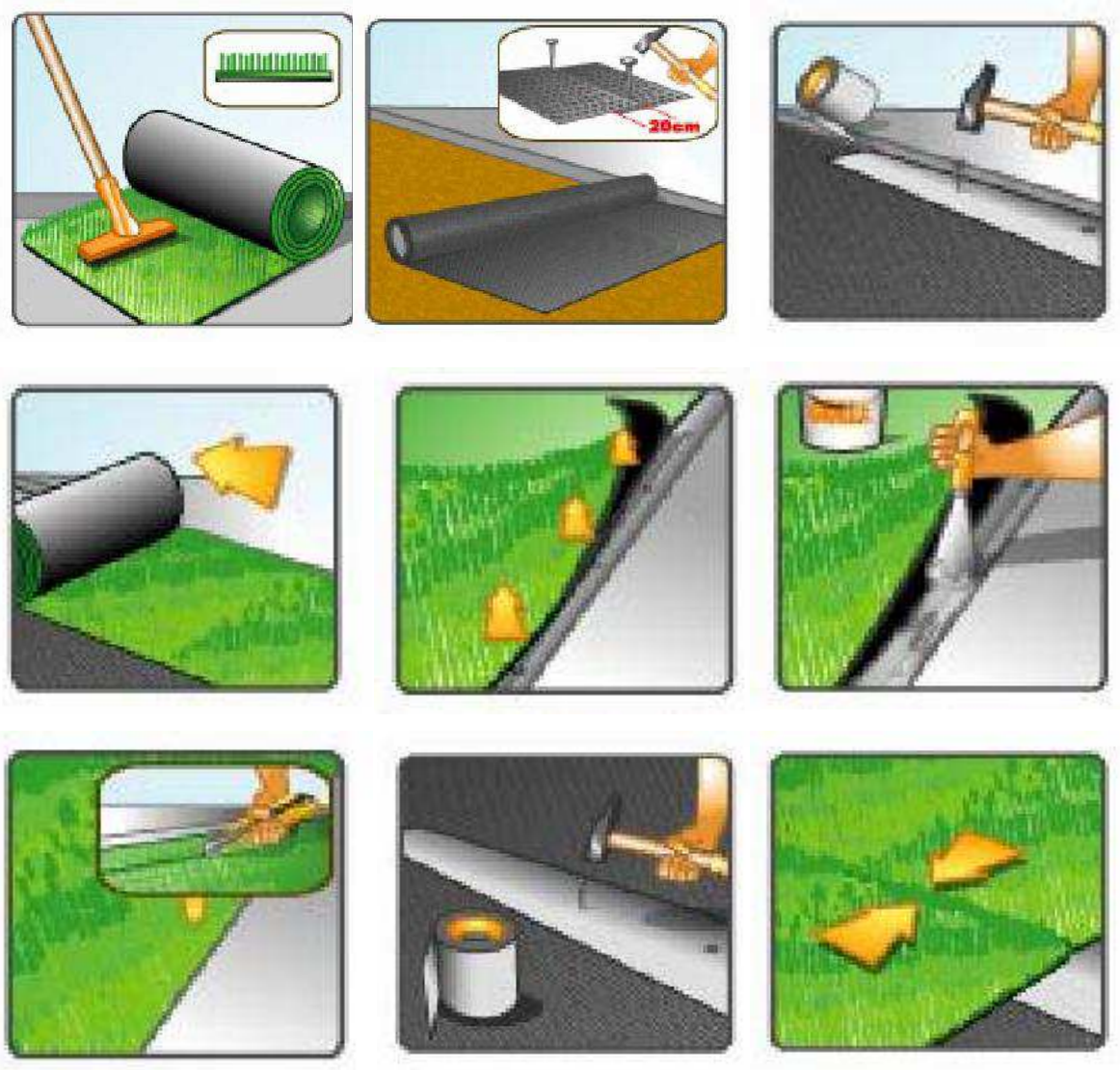
- -Faltas de relleno

- -Pendientes acentuadas. Podría provocar el deslizamiento de la arena y por lo tanto una mayor exposición al desgaste.

- -Drenaje incorrecto. Observar que el suelo permita una correcta evacuación del agua. Si fuera necesario rellenar con una capa de grava para mejorar el drenaje.

4. Colocación del césped sintético

La fibras del césped sintético llegan “acostadas”, procura que una vez levantadas mediante un cepillo la inclinación sea siempre hacia el mismo lado.



La arena debe cubrir la mitad de la fibra